

631.9:004.9

. . .

. . . . « »,

;

;

- « -SSA».

:

),

()

(

)

«Delphy»,

« »

(

«Delphy» , «PERT», ,

. 1, 2

[1]



. 1.



. 2.

[2]

[1].

1:

2:

3:

— () ,

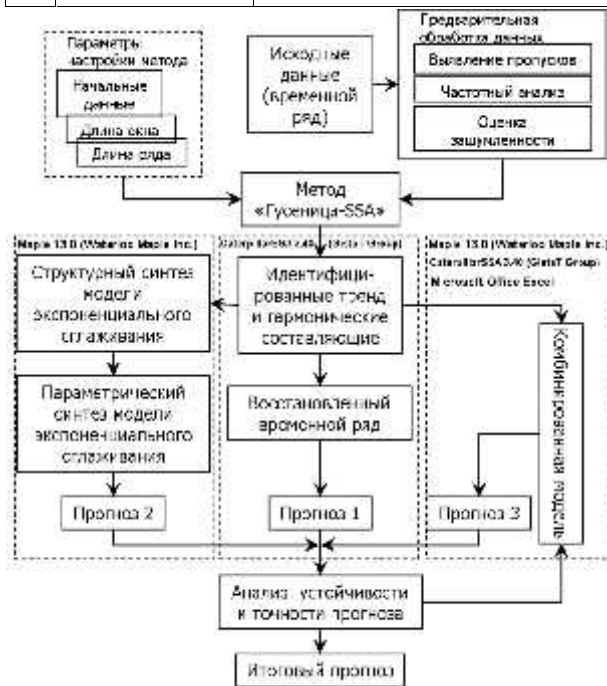
1

« »

3.

1

(GRM)		()		() ,
		() (AR)	AR MA	
	()	d-		
		()		



.3.

1)

[3];

2)

()

[4];

3)

SSA».

« [5].

- 1) [] / . . [.] // . - 2009, 20. URL: <http://uecs.mcniip.ru/modules.php?name=News&file=print&sid=145>.
- 2) [] / . . // « ».- . 44. - ., 2009. - С. 232-240.
4. Кащеева, В.Ю. Синтез интервальной линейной рекуррентной модели сверхдлинного временного ряда [Текст] / В.М. Вартамян, Ю.А. Романенков, В.Ю. Кащеева // Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии: сб. науч. тр. Нац. аэрокосм. ун-та им. Н.Е. Жуковского «ХАИ». – Вып. 52. – X., 2011. – С. 56-67.
- 3) [] / . . // . - 1/5 (49). – 2011. – .49-53.
- 4) « »,

05.09.2013

INFORMATION TECHNOLOGY OF ANALYSIS OF MULTICOMPONENT PROCESSES ON TEMPORAL ROWS ON THE BASIS OF INTERVAL PROGNOSIS MODELS

V.Yu. Kascheeva

The prognosis models developed an author are fixed in basis of information technology of analysis of multicomponent processes: prognosis model of the exponential smoothing out in the conditions of interval vagueness of information; interval recurrent model of multicomponent processes taking into account the vagueness of dynamic descriptions; combined prognosis model of multicomponent processes in the conditions of the limited retrieval of data, the self-reactance synthesis of which is based on an exchange the internal parameters of models of Teyla-veydzhа and «Gusenica-ssa».

Keywords: *information technology, temporal row, interval prognosis model, structural-parametric synthesis.*